WIADOMOŚCI
PRZEMYSŁU CHEMICZNEGO
ORGAN ZWIĄZKU PRZEMYSŁU CHEMICZNEGO RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ
ROK III WARSZAWA, DNIA 15 KWIETNIA 1928 R. NUMER 8

PRZEMYSŁ CHEMICZNY NA P. W. K.

Sprawa udziału przemysłu chemicznego w Powszechnej Wystawie Krajowej w r. 1929 w Poznaniu została już doprowadzona do finalizacji, w znaczeniu rozmieszczenia firm wystawiających w gmachu, przeznaczonym dla wytwórczości chemicznej. Jak wiadomo, budynek chemiczny stanowi zachodnią część hali A, w najbliższem sąsiedztwie pawilonu metalowego z jednej strony i włókienniczo - skórnego z drugiej; drugą część hali A zajmuje przemysł celulozowy, papierniczy oraz graficzny.

Pawilon przeznaczony dla przemysłu chemicznego obejmuje powierzchni zabudowanej ok. 2.600 mtr.^{2}, w tem powierzchni użytkowej ok. 1.800 mtr.^{2}. Reszta przeznaczona jest na kurytarze, przejścia, ganki; konieczność ułatwienia cyrkulacji skłoniła do wydzielenia możliwie dużej wolnej przestrzeni.

Wystawcy rekrutują się przeważnie z grona członków Związku Przemysłu Chemicznego, który też w osobach specjalnie wyłonionej komisji pełni obowiązki Zarządu Grupy Chemicznej Wystawy. Rozmieszczenie eksponatów zorganizowane jest w ten sposób, aby tworzyły one pewną logiczną całość, przyczem firmy pokrewne znajdują się obok siebie. W ten sposób udało się rozplanować Wystawę według następującej kolejności: kopalnie fosforytów, nawozy sztuczne, kwasy mineralne, sucha destylacja drzewa i przemysły pochodne, przemysł elektrochemiczny, materjały wybuchowe, sucha destylacja węgla, przemysł syntetyczno - organiczny, przemysł farmaceutyczny, przemysł olejarski, farby suche, lakiery i pokosty, przemysł tłuszczowy, fabrykacja mydła, kosmetyki i perfumy. Pewne odchylenia, niezupełnie może zgodne z dydaktycznym programem układu eksponatów (np. ominięcie bezpośredniego sąsiedztwa suchej destylacji węgla i drzewa) — wywołane są koniecznością dostosowania rozplanowania miejsc do zgłoszonej przez poszczególnych wystawców powierzchni. Wytwórczość sody oraz fabrykacja sztucznego jedwabiu mieszczą się w specjalnie zbudowanych pawilonach, sąsiadujących bezpośrednio z gmachem przemysłu chemicznego i komunikujących się z tym gmachem przez odpowiednie przejścia, tworząc w ten sposób jedną nierozłączną całość.

Dokładny plan rozmieszczenia eksponatów zostanie wkrótce rozesłany wszystkim wystawcom. Dziś jednak już stwierdzić trzeba, że metraż, zgłoszony przez poszczególne firmy, był uważany raczej za dyrektywę, nie zaś za ostateczny postulat; takie postawienie sprawy było niezbędne z uwagi na konieczność planowego rozmieszczenia firm. Udało się jednak zbliżyć życzenia wystawców do warunków technicznych Wystawy, dzięki czemu nie ucierpiał ani jej plan logiczny, ani też nie poczyniono wielkich odchyleń od zgłoszonych zapotrzebowań.

Niezależnie od eksponatów poszczególnych firm, wystawa chemiczna obejmować będzie szereg wykresów, przygotowanych przez Związek Przemysłu Chemicznego. Związek nie zajmie oddzielnego stoiska dla tego celu, wychodząc z założenia, że zgrupowanie w jednem miejscu danych liczbowych, nawet zilustrowanych w sposób graficzny, nie doprowadzi do zamierzonego celu, jakim jest zapoznanie ogółu zwiedzających z rozwojem naszej wytwórczości chemicznej—na tle stosunków światowych. Wykresy będą rozmieszczone wewnątrz pawilonu chemicznego w taki sposób, aby przy stoiskach wystawowych znalazły się odpowiednie tablice, np. obok stoisk perfumeryjnych — wykresy dotyczące rozwoju tej dziedziny produkcji, obok standów przemysłu tłuszczowego—tablice wskazujące produkcję i stan gospodarczy w zakresie przerobu tłuszczów i t. d.

Pawilon, przeznaczony na wystawę przemysłu chemicznego, już teraz jest pokryty dachem, gdyż ma być oddany do użytku na tegoroczne Międzynarodowe Targi w Poznaniu. Zaraz przeto po Targach, które kończą się w pierwszych dniach maja, nastąpi przystosowanie tego pawilonu do potrzeb wystawowych, drogą pewnych nieznacznych zresztą przeróbek. Nie ulega więc wątpliwości, że pawilon chemiczny — jak zresztą całość budynków Powszechnej Wystawy Krajowej — będzie wykończony na czas, zaś otwarcie Wystawy będzie się mogło odbyć w przewidzianym terminie, t. j. w pierwszych dniach maja r. 1929.

ZE SPRAW TRAKTATOWYCH

Długotrwałe rokowania o zawarcie umowy handlowej z Łotwą zaczynają wydawać rezultaty. Zostało mianowicie zawarte prowizorjum, mocą którego obydwa kraje przyznają sobie ogólne uprzywilejowanie celne. Prowizorjum podlega ratyfikacji parlamentu polskiego i łotewskiego; ponieważ jednak ratyfikacja nie może być przeprowadzona niezwłocznie, przeto obydwa Rządy zgodziły się stosować już obecnie uprzywilejowanie celne, co jest tem donioślejsze, że z dniem 15 kwietnia r. b. zaczyna działać nowa dwukolumnowa łotewska taryfa celna. Przemysł chemiczny jest zainteresowany w wywozie do Łotwy: soli, sody, bieli cynkowej, cementu i innych.

W zakresie stosunków naszych z Austrją zaznaczyć trzeba zmianę stawek celnych w austrjackiej taryfie przywozowej dla szeregu towarów; cytujemy następujące zmiany, dotyczące artykułów chemicznych:

Poz.	79 a	Kwas stearowy	14	kor. zł. od 100 kg
„	120	Terpentyna etc.	24	„
„	194 a	Jedwab sztuczny biały:		
		1) pojedyńczy	95	„ „
		2) nitkowany	130	„
	194 b	Jedwab sztuczny barwiony:		
		1) pojedyńczy	190	„ „
		2) nitkowany	225	„ „
	196	Nici z jedwabiu sztucznego i prawdziwego	320	„ „
„	541 b	Gliceryna rafinowana	30	„

Stawki powyższe weszły w życie dn. 22 listopada r. ub., lecz stawki konwencyjne zastrzeżone w umowach handlowych — nadal pozostają w mocy.

CENY SPIRYTUSU

Od dn. 1 kwietnia r. b. obowiązują ceny spirytusu, przewidziane Rozporządzeniem Ministra Skarbu z dn. 15 marca r. b. (Dz. Ust. Nr. 41 poz. 401). Niżej podajemy zestawienie cen, obowiązujących w r. 1926, 1927 i 1928 za 1 HL spirytusu 100% - owego:

	r. 1926	r. 1927	r. 1928
Spirytus oczyszczony na cele domowe, lecznicze, naukowe i do cukierków	950 zł.	1.305 zł.	1.305 zł.
Spirytus oczyszczony dla aptek, szpitali, do wyrobu środków galenowych oraz alkoholu absolutnego	836 „	990 „	990 „
Spirytus oczyszczony dla perfumerji i kosmetyków	400 „	500 „	500 „
Spirytus oczyszczony do wyrobu leczniczych środków syntetycznych .	110 „	150 „	150 „
Spirytus surowy do wyrobu octu .	65 „	125 „	115 „
Spirytus na inne cele przemysłowe	110 „	150 „	120 „ — 135 „

Jak widać z powyższego zestawienia, ceny spirytusu na rok bieżący naogół nie różnią się od takichże cen w r. 1927. Obserwujemy tylko pewną zniżkę ceny spirytusu do wyrobu octu oraz ujednostajnienie ceny spirytusu do wyrobu politury, lakieru i eteru siarkowego, z cenami spirytusu na inne cele przemysłowe; ceny te uległy również nieznacznemu obniżeniu. Chociaż wspomniane wyżej ceny tegoroczne różnią się od zeszłorocznych zaledwie o kilka procent, zasadniczo zmiany te sygnalizują zrozumienie przez czynniki miarodajne zasady, którą propagujemy oddawna. Mianowicie, wydatne obniżenie cen spirytusu na cele przemysłowe musi wpłynąć na ożywienie odpowiednich gałęzi wytwórczości i spowodować wzrost spożycia spirytusu technicznego, do czego wszak należy systematycznie dążyć.

K R O N I K A

Dn. 29 marca r. b. odbyło się ogólne zebranie członków Związku Przemysłu Chemicznego. Po zagajeniu przez Prezesa Związku, p. Dr. J. Landaua, powołano na przewodniczącego p. Ministra J. Michalskiego. Sprawozdanie z działalności Związku za r. 1927 złożył Dyrektor, p. prof. E. Trepka, zaś sprawozdanie Komisji Rewizyjnej odczytał p. W. Zbroski. Po udzieleniu Zarządowi absolutorjum za r. 1927, zebrani przystąpili do uzupełniających wyborów do Zarządu Związku. Powołano ponownie ustępujących pp.: Dr. J. Landaua, prof. J. Zawadzkiego, Inż. W. Płużańskiego, Inż. A. Tupalskiego, J. Kirchmayera, L. Spiessa. Do Komisji Rewizyjnej powołano ponownie pp.: Inż. C. Knoffa, Dr. S. Otolskiego, W. Zbroskiego. Wreszcie wysłuchano referatu p. Inż. T. Zamoyskiego na temat Powszechnej Wystawy Krajowej w r. 1929 w Poznaniu oraz udziału w niej przemysłu chemicznego. Ogólne zebranie wyraziło pogląd, że wszystkie zrzeszone przedsiębiorstwa chemiczne powinny uczestniczyć w Wystawie. P. prof. J. Zawadzki poruszył sprawę praktyk wakacyjnych dla studentów wydziałów chemji oraz subsydjowania prac naukowych i badawczych. P. Dr. W. Sachs zabrał głos w sprawach Chemicznego Instytutu Badawczego oraz poruszył kilka zagadnień bieżących, które przekazano Zarządowi Związku.

Po ogólnem zebraniu Związku odbył się odczyt Syndyka Izby Handlowej w Gdańsku, p. Dr. B. Heinemanna; streszczenie tego wykładu podaliśmy w poprzednim numerze „Wiadomości Przemysłu Chemicznego".

Dn. 28 marca r. b. odbyło się posiedzenie Zarządu Związku Przemysłu Chemicznego, na którem postanowiono przyjąć w poczet członków Związku:

Związek Przemysłowców, Sekcja Perfumeryjna w Krakowie;

Związek Fabrykantów Wyrobów Perfumeryjno-Kosmetycznych i Mydeł Toaletowych w Warszawie:

Tiegenhöfer Oelmühle A. G., Tiegenhof pod Gdańskiem;

A. G. für Margarinefabrikation Amada Gdańsk.

Poruszoną przez p. Inż. Z. Lepperta sprawę zorganizowania przy Związku instytucji ubezpieczeniowej dla zrzeszonych przedsiębiorstw, — przekazano Prezydjum Zarządu.

Dn. 2 kwietnia r. b. odbyło się posiedzenie Rady Centralnego Związku Polskiego Przemysłu, Górnictwa, Handlu i Finansów, poświęcone bieżącym zagadnieniom przemysłowym. Między innemi omawiano sprawę nadmiernego rozpowszechnienia akwizycji ogłoszeń do wydawnictw propagandowych i do numerów specjalnych pism fachowych i codziennych. Sprawa ta została poruszona na skutek wniosku Związku Przemysłu Chemicznego, który niejednokrotnie opowiadał się przeciwko przekraczającej już wszelkie granice akcji zbierania ogłoszeń oraz wydawania książek i zeszytów specjalnych. Rada Centralnego Związku, podzielając całkowicie opinję o niewłaściwości, a nawet szkodzie zbyt często powtarzających się rzeczonych imprez — zdecydowała, że Centralny Związek nie będzie wydawał w zasadzie żadnych poleceń ze swej strony dla wspomnianych wydawnictw. Nie przesądza to jednak sprawy popierania takich przedsięwzięć, które przedstawiają rzeczywistą korzyść dla świata gospodarczego. Prócz tego powołano specjalną komisję, która ma bliżej zająć się omawianem zagadnieniem.



Otrzymaliśmy Nr. 11 miesięcznika „Journal of Chemical Education", organu Sekcji Wykształcenia Chemicznego przy Amerykańskiem Towarzystwie Chemicznem. Miesięcznik ten, redagowany przez prof. Neil E. Gordona, poświęcił jeden z artykułów wspomnianego numeru Międzynarodowej Konferencji Chemicznej, która odbyła się w roku ubiegłym w Warszawie. Na początku numeru reprodukowany jest portret Prezydenta Rzeczypospolitej Polskiej, prof. Ignacego Mościckiego, zaś bogato ilustrowany artykuł o Konferencji warszawskiej zawiera pełne entuzjazmu sprawozdanie o stanie gospodarczym naszego kraju oraz o przebiegu obrad Konferencji.

Polski Komitet Normalizacyjny za Nr. PN. C—301 opublikował normy pokostu lnianego, według projektu przygotowanego przez Komisję Technologji Chemicznej Polskiego Komitetu Normalizacyjnego.

W biurze naszego Związku jest do przejrzenia oferta p. H. Janiszewskiego, zamieszkującego stale Chile; p. Janiszewski zorganizował agenturę dla handlu wymiennego między Chile i Polską i chętnie pośredniczy przy ew. eksporcie do tego kraju.

Ministerstwo Spraw Wewnętrznych zawiadamia nas, że w okresie czasu pomiędzy 7 i 11 maja r. b. projektowana jest w Londynie w „Holland Park Hall" wystawa farmaceutyczna, w której wezmą udział wszystkie ważniejsze firmy angielskie bądź to produkujące, bądź to handlujące lekarstwami, chemikaljami i materjałami aptecznemi.

Po bliższe informacje zwracać się należy bądź to pod adresem „The Chemits' Exhibition", 1924—200 Bishopsgate, London, E. C. 2., lub też do Konsulatu Generalnego Rzeczypospolitej Polskiej w Londynie 2 Upper Montague Street, W. C. 1.

Dnia 18 lutego r. b. odbyło się ogólne zebranie członków Sekcji Farb i Lakierów Związku Przemysłu Chemicznego. Po wysłuchaniu sprawozdania i omówieniu spraw bieżących, przystąpiono do wyborów Zarządu Sekcji, które dały wynik następujący: Przewodniczący — p. Inż. Zygmunt Leppert. Członkowie Zarządu pp.: Inż. Eisler, Dr. Landau, Dr. Sachnowski p. Węgrzynowski.

NOWE ROZPORZĄDZENIA

W Dz. Ust. N. 36 ukazało się Rozporządzenie Prezydenta Rzeczypospolitej z dn. 22 marca 1928 w sprawie ulg dla przedsiębiorstw przemysłowych.

Na zasadzie tego Rozporządzenia szereg przedsiębiorstw, posiadających znaczenie dla obrony Państwa, a położonych w t. zw. trójkącie bezpieczeństwa, korzystać mogą w ciągu 10 — 15 lat z ulg specjalnych, jak np.: zwolnienie od opłat stemplowych, podatku obrotowego, podatku od nieruchomości, prawo nabywania gruntów w drodze wywłaszczenia etc. — Warunkiem uzyskania tych ulg jest zobowiązanie zorganizowania w ciągu 3-ch lat produkcji wg. najnowszych wymagań techniki.

W dziedzinie produkcji chemicznej Rozporządzenie to dotyczy: gazowni i koksowni oraz fabryk destylacji drzewa, wytwórni kwasu siarkowego i azotowego oraz związków azotowych, wytwórni związków chlorowych, półproduktów organicznych, barwników, produktów farmaceutycznych, środków opatrunkowych, gliceryny, materjałów wybuchowych, wyrobów gumowych, wreszcie kopalni.

Następujące fabryki chemiczne, wchodzące w skład Związku, odpowiadają warunkom Rozporządzenia: Państwowa Wytwórnia Prochu w Zagożdżonie, Zakł. Przemysł. Drzewnego „Jarot" w Rudniku nad Sanem, Kielecka Fabr. Nawozów Sztucznych w Kielcach, oraz „Fosforyty Rachowskie" w Rachowie.

W Dz. Ust. Nr. 41 z dn. 30 marca r. b. ukazało się pod poz. 403 Rozporządzenie Ministrów Skarbu, Przemysłu i Handlu oraz Rolnictwa o ulgach celnych dla maszyn i aparatów niewyrabianych w kraju

Rozporządzenie to, ustalając 80%-ową ulgę celną dla niewyrabianych w kraju maszyn i aparatów, nie różni się w swej istocie od poprzednich Rozporządzeń i obowiązuje do dn. 31 grudnia r. b.

E C H A

• W związku z wyborami do Izby Przemysłowo-Handlowej w Warszawie, w najbliższym czasie powołane zostaną komisje obwodowe celem przeprowadzenia wyborów na terenie województwa warszawskiego. Ze strony przemysłu chemicznego wezmą udział w pracach komisyj wyborczych pp.: B. Bartkiewicz, T. Czerwinski, Inż. L. Dobrzyński, Inż. K. Ginsberg, M. Lewandowski, Dr. G. Litterer, F. Miłobędzki, S. Muller, W. Ostrowski, Dr. S. Otolski, Inż. J. Podraszko, H. Skowroński, M. Zand, Dr. W. Zdankowski. Na członka Głównej Komisji Wyborczej został powołany p. Inż. T. Zamoyski.

• W VII Sprawozdaniu Związku Przemysłu Chemicznego za r. 1927 opuszczono w składzie osobowym władz Sp. Akc. „Akwawit" nazwisko p. Inż. A. Ekerkunsta — dyrektora technicznego fabryki chemicznej „Akwawitu", co niniejszem uzupełniamy.

• Związek Przemysłu Chemicznego otrzymał wraz ze Związkiem Fabryk Portland Cementu łączny mandat do Państwowej Rady Kolejowej. Na członka Rady powołany został p. A. Barszczewski, na zastępcę — p. Dr. P. Minkowski.

NOTOWANIA CEN WAŻNIEJSZYCH WYTWORÓW PRZEMYSŁU CHEMICZNEGO

Aceton	420 zł.
Alkohol metylowy techniczny	250 „
„ „ czysty 99%	— „
Amonjak skroplony za 1 kg NH_3	1.80 „
Azotniak mielony za 1 kg % N_2 *	1.75 „
„ granulowany za 1 kg % N_2*	1.95 „
Azotan amonowy *	103.60 „
Benzen handlowy 90%	91 „
„ czysty	103 „
Bisulfat (kw. siarczan sodu)	20 „
Chlorek cynku (ług 50%)	50 „
Chlorek wapna bielący	40 „
Chlorek wapnia ($CaCl_2$)	20—22 „
Chloroform czysty	800 „
„ pro narcosi"	1.800 „
Fenol czysty	325 „
Formalina 30%	220 „
Fosforyty rachowskie surowe	3.50 „
Gliceryna farmaceutyczna 90%	380 „
„ techniczna biała 85-88%	315 „
Karbid	58 ·62 „
Karbolineum	45 „
Klej kostny	270 „
Klej skórny	400 „
Krezole	135 „
Kwas azotowy 30° Be. w przel. na 100% HNO_3	110 „
„ mrówkowy 85%	w złocie 140 „
„ siarkowy 66° Be	w złocie 6,98 „
„ solny bez arsenu	8 „
„ octowy techn. 30%	100 „
Mączka fosforytowa rachowska 16.5% P_2O_5	7.45—8.75 zł.
„ kostna odklejona 30% P_2O_5	19 „
Naftalen surowy prasowany	34.50 „
„ czysty w łuskach	65 „
Octan sodu	125 „
„ ołowiu	235 „
Oleina zwierzęca destylat	300 „
„ „ saponifikat	290 „
Oleum 20%	w złocie 10,55 „
Pirydyna czysta za 1 kg.	12 „
Smoła preparowana	28.50—29.75 „
Siarczan amonu	43 „
Siarczek sodu 60/62 %*	w złocie 40,45 „
Soda amonjakalna	26 „
„ kaustyczna	61 „
Sól glauberska kalcynowana niemielona	10 „
Stearyna	260 „
Superfosfat 16%	13.12—13.76 „
Toluen czysty	103 „

Ceny powyższe rozumieją się za 100 kg, loco fabryka bez opakowania; ceny za produkty oznaczone gwiazdką rozumieją się wraz z opakowaniem.

PRODUKTY WYTWÓRCZOŚCI KRAJOWEJ

Barwniki i półprodukty organiczne:
Sp. Akc. „PRZEMYSŁ CHEMICZNY W POLSCE", Zgierz, tel. Łódź 21-01 i Zgierz 19. Warszawa, tel. sprzedaż 108-09, informacje 204-49 i 56-99. Fabr. Chem. „WOLA KRZYSZTOPORSKA" Piotrków Tryb., tel. Piotrków Tryb. 165.

Błękity Millori i paryski:
Sp. Akc. „AZOT", Jaworzno tel. 12.

Chlorek wapna bielący:
Akc. Tow. „ELEKTRYCZNOŚĆ", Warszawa, Czackiego 18, tel. 34-94.
Sp. Akc. „AZOT", Jaworzno tel. 12.

Chlorek wapnia ($CaCl_2$):
„ZAKŁADY SOLVAY W POLSCE", Warszawa, Czackiego 14, tel. 111-24.

Farmaceutyczne przetwory:
Sp. Akc. „LUDWIK SPIESS i SYN", Warszawa, Daniłowiczowska 16, tel. Centrala-Spiess.

Gliceryna farmaceutyczna i techniczna:
Sp. Akc. „STREM", Warszawa, Mazowiecka 7, tel. 314-30.
Sp. Akc. „SATURNJA", Warszawa, Marszałkowska 138, tel. 78-40.

Gumowe artykuły techniczne:
Sp. Akc. „WOLBROM" Warszawa, Wierzbowa 9, tel. 160-80.

Jedwab sztuczny:
Sp. Akc. „TOMASZOWSKA FABRYKA SZTUCZNEGO JEDWABIU", Warszawa, Wilcza 9a, tel. 75-49.

Karbid:
Akc. Tow. „ELEKTRYCZNOŚĆ", Warszawa, Czackiego 18, tel. 34-94.
Zakłady „ELEKTRO" Łaziska Górne, G. Śląsk.

Klej kostny i skórny:
Sp. Akc. „STREM", Warszawa, Mazowiecka 7, tel. 314-30.

Kwaśny węglan sodowy (bicarbonat):
„ZAKŁADY SOLVAY W POLSCE", Warszawa, Czackiego 14, tel. 111-24.

Makuchy odolejone — kokosowy, lniany i rzepakowy:
(jako pasza dla bydła). Sp. Akc. „J. D. POTOKA SYNOWIE" Będzin, tel. 90.

Novarsenobenzol:
Sp. Akc. „LUDWIK SPIESS i SYN", Warszawa, Daniłowiczowska 16, tel. Centrala-Spiess.

Oleina zwierzęca:
Sp. Akc. „STREM", Warszawa, Mazowiecka 7, tel. 314-30.

Oleje kokosowy, lniany, rzepakowy i rycynowy:
(do celów technicznych i spożywczych) Sp. Akc. „J. D. POTOKA SYNOWIE" Będzin, tel. 90.

Phosphit:
Sp. Akc. „LUDWIK SPIESS i SYN" Warszawa, Daniłowiczowska 16, tel. Centrala-Spiess.

Żelazocyjanki sodowy i potasowy:
Sp. Akc. „AZOT", Jaworzno, tel. 12.

Smoła pierwszorzędowa:
Zakłady „ELEKTRO", Łaziska Górne, G. Śląsk.

Soda amonjakalna, krystaliczna i kaustyczna:
„ZAKŁADY SOLVAY W POLSCE", Warszawa, Czackiego 14, tel. 111-24.

Soda kaustyczna:
Akc. Tow. „ELEKTRYCZNOŚĆ", Warszawa, Czackiego 18, tel. 34-94.

Stearyna:
Sp. Akc. „STREM", Warszawa, Mazowiecka 7, tel. 314-30.

Śrut rycynowy:
(jako nawóz sztuczny). Sp. Akc. „J. D. POTOKA SYNOWIE", Będzin, tel. 90.

Wełna wiskozowa:
Sp. Akc. „TOMASZOWSKA FABRYKA SZTUCZNEGO JEDWABIU", Warszawa, Wilcza 9a, tel. 75-49.

Połaż żrący:
Sp. Akc. „AZOT", Jaworzno, tel. 12.

Żelazokrzem 45% i 75%:
Zakłady „ELEKTRO", Łaziska Górne, G. Śląsk.

Prenumerata kwartalna w kraju **zł. 3.50,** zagranicą **zł. 5.00.** Cena zeszytu pojedynczego **zł. 0.60.**
Członkowie Związku Przemysłu Chemicznego otrzymują „Wiadomości Przemysłu Chemicznego" bezpłatnie.

Ceny ogłoszeń: Cała strona zł. 150. Pół strony zł. 80. Ćwierć strony zł. 45. Jedna ósma strony zł. 30. Wiersz jednoszpaltowy zł. 5 Ogłoszenia drobne „Produkty wytwórczości krajowej", tekst trzywierszowy kwartalnie zł. 30; wiersz dodatkowy zł. 5. Członkowie Związku otrzymują od cen powyższych rabat.

Redakcja i Administracja: Warszawa, Czackiego 14, telefon 410-14 — Wychodzi 1-go i 15-go każdego miesiąca

Wydawca: w imieniu Związku Przemysłu Chemicznego Rzeczypospolitej Polskiej — Dyrektor Związku, inż. EDMUND TREPKA

Redaktor: inż. TADEUSZ ZAMOYSKI. — Drukarnia „Rola" J. Buriana, Mazowiecka 11